

7、钢筋、钢丝在工地没有完全架离地面并分类放置，而是乱堆乱扔，出现锈蚀、污染和弯曲。

8、钢筋使用时不除锈；在“同一截面”内，对焊或绑扎接头数量超过规范规定；接头焊缝长度、宽度和高度不足；闪光对焊轴线偏移超标，接头四周焊接（墩粗）部分有缺损。

9、模板不平整光滑，两块模板间错台和拼缝不严；钢模板安装前没有认真修整、除锈；安装时不上全U型卡和L型插销；模板的刚度不够，支撑不牢固。

10、混凝土自由倾落高度超过2米时不采用串筒、滑槽等措施；有的沿着山坡设置较长的滑槽，入模前又没有重新拌合，混凝土发生离析。

11、混凝土没有分层摊铺或每层摊铺过厚引起失捣；振捣器移动间距过大或每一位置振捣时间不足；个别点振捣时间过长且距模板又太近。

12、混凝土搅拌或运输能力不足，灌注速度太慢，使每层混凝土施工时间过长，难于使上下层混凝土形成一体，拆模后混凝土表面出现“千层饼”现象，严重影响混凝土整体质量；有的施工单位习惯采用速度慢且起重能力小的独脚摇头扒杆起吊混凝土灌注桥梁墩（台）身，使“千层饼”现象尤为严重。

13、因停电或设备故障，灌注能力不足等原因，两层混凝土之间间隔时间长达90~120分钟，还继续接灌；接灌前，没有按施工接缝规定进行处理。

14、混凝土灌注中断，没按施工接缝规定进行处理（前层混凝